

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Для всех моделей напольно-потолочных блоков возможен универсальный монтаж, как на полу, так и под потолком. Продуманная форма корпуса и теплоизоляция в зоне жалюзи направлена на минимизацию температурных перепадов, приводящих к возникновению в этой зоне конденсата. Оборудование укомплектовано разъемом под wi-fi модуль. В комплект поставки также входят воздушный фильтр и беспроводной пульт с держателем. При желании можно организовать подмес свежего воздуха.

Опция	Маркировка
Wi-Fi модуль	EKA-WFX2
Проводной пульт	EKA-WCXP
Беспроводной пульт	EKA-RCXP
Модуль подключения к карте гостя	EKA-HRMXP
Центральный контроллер	EKA-CPXP
Шлюз Modbus	EKA-MGWXP
Адаптер для подключения шлюза Modbus к внутреннему блоку	EKA-ADPXP



INVERTER

WI-FI
READY



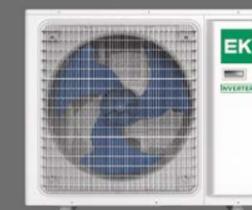
EKA-RCXP



EKUX-50HNN
EKUX-70HNN
EKUX-100HNN
EKUX-140HNN4
EKUX-170HNN4



EKOX-50HNN
EKOX-100HNN



EKOX-70HNN



EKOX-140HNN4
EKOX-170HNN4

Функции

Автоматический режим	•
Режим осушения	•
Режим комфортного сна	•
Таймер на 24 часа	•
Автоматические жалюзи вверх/вниз	•
Экономичный режим	•
Режим вентиляции	•
Сохранение настроек	•
Автоматическая скорость вентиляция	•
Обогрев при температуре наружного воздуха -15°C	•
I Feel	•
Автоочистка	•
Авторестарт	•
Режим турбо	•
Плавный пуск	•
Запуск при низком напряжении	•
Интеллектуальный преднагрев	•
Защита от плесени	•
Самодиагностика	•
Подмес свежего воздуха	•
Система очистки воздуха	•
Wi-Fi управление	опция

напольно-потолочные сплит-системы

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



НЕ ТОЛЬКО ЛЕТОМ

Кондиционер может работать в режиме обогрева до -15°C. Расширенный температурный диапазон фактически позволяет использовать оборудование круглый год.



ТИХИЕ РАДОСТИ

Пониженный уровень шума при работе внутреннего блока создает идеальную среду как для продуктивной работы с повышенной концентрацией, так и для отдыха и полноценного расслабления.



У ПРИРОДЫ НЕТ ПЛОХОЙ ПОГОДЫ

Перепады температур и осадки, характерные для нашей страны, способны оказывать негативное влияние на оборудование. Капли дождя, замерзая на вентилях наружного блока, образуют ледяную корку, которая может раздавить вентиль и вызвать утечку хладагента. Чтобы этого не допустить, в комплект поставки входит специальная защитная крышка.



ВСЕГДА ГОТОВ

Wi-Fi ready означает, что оборудование поставляется со встроенным разъемом для подключения Wi-Fi модуля. Чтобы управлять кондиционером удаленно, пользователю достаточно приобрести Wi-Fi модуль, подключить его он сможет самостоятельно.



ПРИЯТНАЯ ГИБКОСТЬ

Выпускные отверстия для воды предусмотрены как с левой, так и с правой стороны для различных вариантов монтажа.



ПОРА ОСВЕЖИТЬСЯ

Вопреки расхожему мнению, кондиционер не забирает воздух с улицы. Он обрабатывает только тот воздух, который уже есть в помещении. Чтобы избежать духоты и сухости, во внутреннем блоке предусмотрена возможность подмеса свежего воздуха.



ВСЕ ПО МЕСТАМ

В отличие от телевизора или магнитофона, на внутреннем блоке кондиционера нет кнопок. Если пользователь не приобрел дополнительно Wi-Fi модуль, то управлять своим климатическим другом он сможет исключительно с помощью пульта. Если пульт потерялся, использование кондиционера будет невозможно, пока пульт не найдется, или не будет куплен новый. Чтобы пульт всегда был на своем месте, в комплект поставки входит держатель для пульта.

Параметр / Модель	ВБ		Ед.изм.	ЕКUX-50HNN	ЕКUX-70HNN	ЕКUX-100HNN	ЕКUX-140HNN4	ЕКUX-170HNN4
	НБ			ЕКОХ-50HNN	ЕКОХ-70HNN	ЕКОХ-100HNN	ЕКОХ-140HNN4	ЕКОХ-170HNN4
Производительность	Охлаждение	кВт		5,28 (1,53-5,61)	7,00 (2,16-7,50)	10,55 (3,60-11,00)	14,07 (4,20-15,02)	16,1 (4,80-17,30)
	Обогрев			5,60 (1,40-5,94)	7,50 (1,98-7,60)	11,69 (2,70-12,00)	15,24 (4,60-17,00)	17,0 (4,90-19,80)
Параметры электропитания	ВБ	В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
	НБ			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Охлаждение	Потребляемая мощность	кВт		1,63 (0,47-2,05)	2,20 (0,67-2,70)	3,43 (0,93-3,80)	5,02 (1,29-7,50)	6,3 (1,49-7,80)
	Потребляемый ток	А		7,00 (2,25-9,81)	9,70 (3,21-11,98)	15,06 (4,08-16,69)	9,00 (2,50-10,50)	10,8 (2,57-12,50)
	EER	Вт/Вт		3,24	3,18	3,08	2,80	2,56
Обогрев	Потребляемая мощность	кВт		1,47 (0,46-2,01)	2,35 (0,65-2,65)	3,14 (0,95-3,56)	4,76 (0,92-7,00)	5,8 (1,49-7,20)
	Потребляемый ток	А		6,43 (2,20-9,62)	10,35 (3,11-11,76)	13,79 (4,17-15,63)	8,80 (1,90-10,20)	11 (2,54-12,00)
	COP	Вт/Вт		3,81	3,19	3,72	3,20	2,93
Расход воздуха ВБ (Выс. / Ср. / Низ.)			м³/ч	950 / 700 / 560	1550 / 1250 / 1050	1580 / 1280 / 1080	2100 / 1900 / 1350	2070 / 1770 / 1470
Уровень шума ВБ (Выс. / Ср. / Низ.)			дБ(А)	44 / 41 / 35	50 / 44 / 39	50 / 44 / 39	51 / 46 / 42	55 / 49 / 45
Уровень шума НБ			дБ(А)	54	58	58	58	60
Марка компрессора			GMCC					
Хладагент			R410A					
Заводская заправка хладагентом			кг	1,1	1,7	2,45	2,65	3,45
Дозаправка свыше 5 метров			г/м	20	50	50	70	70
Размеры внутреннего блока (ШxГxВ)			мм	1000x690x235	1280x690x235	1280x690x235	1600x690x235	1600x690x235
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШxГxВ)				1080x770x325	1360x770x325	1360x770x325	1680x770x325	1680x770x325
Масса (ВБ)	Нетто	кг		29	36	36	41	41
	Брутто			33	42	42	45	45
Размеры наружного блока (ШxГxВ)			мм	785x300x555	825x310x655	900x350x700	940x370x1325	940x370x1325
				900x380x615	945x435x725	1020x430x770	1080x430x1440	1080x430x1440
Масса (НБ)	Нетто	кг		29	41	50	82	90
	Брутто			31	44	54	92	100
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)		6,35 (1/4)	9,53 (3/8)			
	Газовая труба			12,7 (1/2)	15,88 (5/8)			19,05 (3/4)
Максимальная длина магистрали			м	30	30	30	50	50
Максимальный перепад высоты				15	15	15	30	30
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С						-10 ~ +48
	Обогрев							-15 ~ +24

Подключение однофазных наружных блоков



Подключение трехфазных наружных блоков

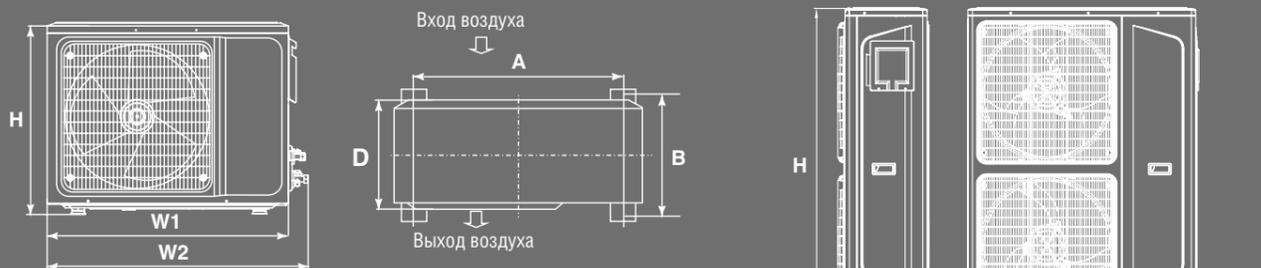
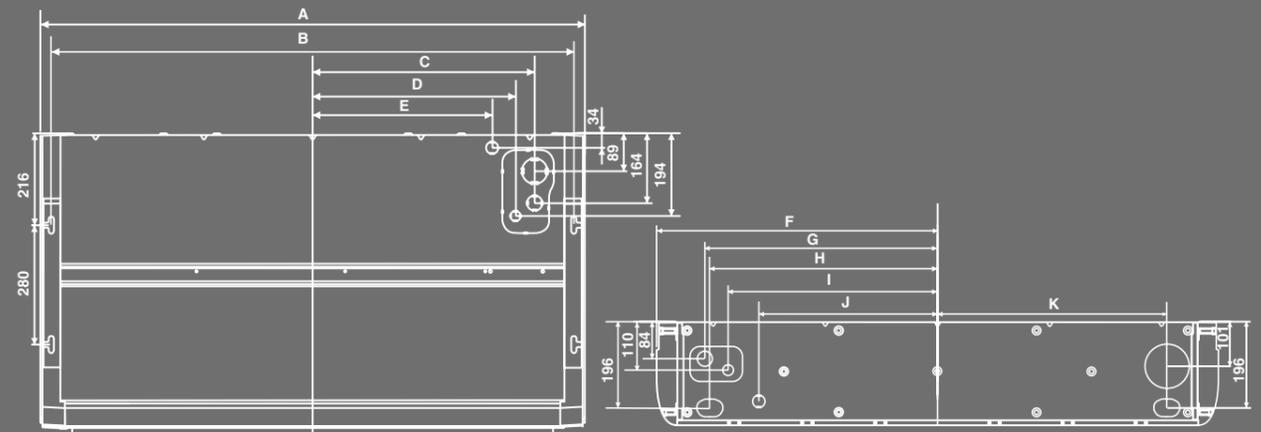


ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

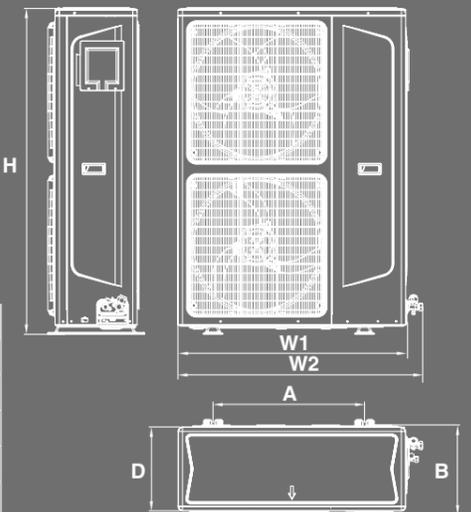
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ / мм

Модель	A	B	C	D	E	F
ЕКUX-50HNN	1000	948	382	337	282	500
ЕКUX-70HNN	1280	1228	522	477	422	640
ЕКUX-100HNN	1280	1228	522	477	422	640
ЕКUX-140HNN4	1600	1548	777	732	692	800
ЕКUX-170HNN4	1600	1548	777	732	692	800

Модель	G	H	I	J	K
ЕКUX-50HNN	390	378	336	267	382
ЕКUX-70HNN	530	518	476	407	522
ЕКUX-100HNN	530	518	476	407	522
ЕКUX-140HNN4	690	678	635	567	682
ЕКUX-170HNN4	690	678	635	567	682



Модель	A	B	W1	W2	H	D
ЕКОХ-50HNN	546	316	785	845	555	300
ЕКОХ-70HNN	540	335	825	880	655	310
ЕКОХ-100HNN	630	350	900	950	700	350
ЕКОХ-140HNN4	625	364	940	1010	1325	370
ЕКОХ-170HNN4	625	364	940	1010	1325	370



Модель	Защитный автомат	Кабель питания		Соединительный кабель
		220 В / 1 ф	380 В / 3 ф	
ЕКUX-50HNN / ЕКОХ-50HNN	16 А (однофазный)	3 x 1,5	—	3 x 0,75 если питание подключено к наружному блоку
ЕКUX-70HNN / ЕКОХ-70HNN	20 А (однофазный)	3 x 2,5	—	3 x 1,0 если питание подключено к наружному блоку
ЕКUX-100HNN / ЕКОХ-100HNN	25 А (однофазный)	3 x 2,5	—	3 x 1,0 если питание подключено к наружному блоку
ЕКUX-140HNN4 / ЕКОХ-140HNN4	25 А (трехфазный)	—	5 x 2,5	2 x 0,2 (А и В)
ЕКUX-170HNN4 / ЕКОХ-170HNN4	25 А (трехфазный)	—	5 x 2,5	2 x 0,2 (А и В)